

PCT

WELTOORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM
Internationales Büro



INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICH NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE
INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

| | | |
|---|---|---|
| (51) Internationale Patentklassifikation ⁷ : C09J 157/00 | A1 | (11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 00/43461 (43) Internationales Veröffentlichungsdatum: 27. Juli 2000 (27.07.00) |
| (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP00/00146 | (81) Bestimmungsstaaten: BR, ID, JP, MX, US, europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE). | |
| (22) Internationales Anmeldedatum: 11. Januar 2000 (11.01.00) | Veröffentlicht <i>Mit internationalem Recherchenbericht. Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen Frist; Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen eintreffen.</i> | |
| (30) Prioritätsdaten: 199 01 828.6 19. Januar 1999 (19.01.99) DE | | |
| (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): CLARI-ANT GMBH (DE/DE); Brüningstrasse 50, D-65989 Frankfurt am Main (DE). | | |
| (72) Erfinder; und (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): HINTZ, Helmut (DE/DE); Römergasse 20, D-61184 Karben (DE); CABRERA, Ivan (DE/DE); Mühlweg 14, D-63303 Dreieich (DE). | | |

(54) Title: **REWETTABLE ADHESIVE SYSTEMS**

(54) Bezeichnung: **WIEDERANFEUCHTBARE KLEBSTOFFSYSTEME**

(57) Abstract

The invention relates to new rewettable adhesive systems containing colloidal dispersion mixtures obtained by copolymerisation of at least one water-soluble monomer with at least one non-water-soluble comonomer in the presence of a micelle-forming emulsifier. The invention also relates to the use of the new adhesive systems.

(57) Zusammenfassung

Die vorliegende Erfindung betrifft neue wiederanfeuchtbare Klebstoffsysteme, enthaltend Kolloiddispersionsmischungen, die durch Copolymerisation mindestens eines wasserlöslichen Monomeren mit mindestens einem nichtwasserlöslichen Comonomer in Gegenwart eines micellenbildenden Emulgators erhalten werden, sowie deren Verwendung.